(11) 実用新案出顧公開番号

## 実開平4-126855

(43)公開日 平成4年(1992)11月18日

(51) Int.Cl.<sup>5</sup>

識別記号

庁内整理番号

F 1

技術表示箇所

B41F 35/06

7119-2C

審査請求 有 請求項の数1(全 2 頁)

(21)出顧番号

実験平3-43270

(22)出願日

平成3年(1991)5月14日

(71)出康人 590001717

ニツカ株式会社

東京都板橋区常盤台2-20-18

(72)考案者 菱沼 徹

東京都板橋区常盤台2-20-18 ニツカ株

式会社内

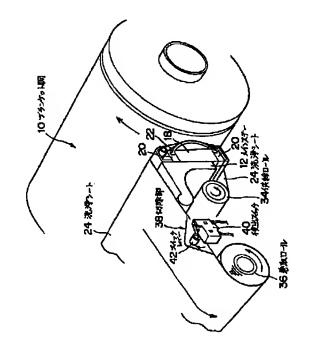
(74)代理人 弁理士 村上 友一 (外1名)

## (54) 【考案の名称】 印刷機ドラムの洗浄シート供給装置

## (57)【要約】

【目的】 供給ロールから供給される洗浄シートの終端 を正確に検出することができ、洗浄シートを無駄なく使 用させる。

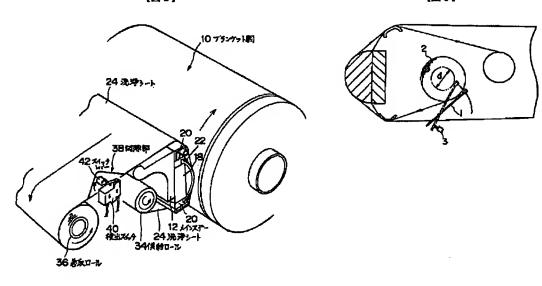
【構成】 洗浄シート供給装置は、印刷機ドラムを払拭する洗浄シートを供給ロールから繰り出してドラムへの圧着部に通した後に巻取りロールに巻取るようになっている。前配供給ロールから繰り出される洗浄シートの繰り出し終端域で当該洗浄シートの一部を切除しておき、この切除部分の走行経路にシートと接触する検出スイッチを設ける。洗浄シートの繰り出し終端に違すると、前記切除部が検出スイッチにより検知され、検出信号を出力して確実にシート終端を検出することができる



【実用新案登録請求の範囲】		段の模式図である。	
【請求項1】 印刷機ドラムを払拭する洗浄シートを供		【符号の説明】	
給ロールから繰り出してドラムへの圧着部に通した後に		10	プランケット胴
巻取りロールに巻取る洗浄シート供給装置において、前		1 2	メインステー
記供給ロールから繰り出される洗浄シートの繰り出し終		16	ゴムシート
端域で当該洗浄シートの一部を切除しておき、この切除		2 4	洗浄シート
部分の走行経路にシートと接触する検出スイッチを設け		2 6	供給ロール
て洗浄シートの繰り出し終端を検出可能としたことを特		2 8	巻取りロール
徴とする印刷機ドラムの洗浄シート供給装置。		30, 32	シートガイド板
【図面の簡単な説明】	10	3 4	繰り出し軸
【図1】実施例に係る洗浄シート供給装置の要部構成を		3 6	巻取り軸
示す斜視図である。		3 8	切除部
【図2】同装置の断面構成図である。		4 0	検出スイッチ
【図3】従来の洗浄シート供給装置における終端検知手		4 2	スイッチレパー

[図1]

[図3]



【図2】

